



**FRISCHE
LUFT**

BIOSMELL[®] & BIODOR[®]

100% verlässlich:

Die Produktpalette bietet breite Einsatzmöglichkeiten von der Verwendung in Innenräumen bis zur chemischen Geruchsbindung von H₂S und Ammoniak.



Zuverlässige Geruchsbeseitigung



Auch bei schwierigen Verhältnissen



Geruchsbinder & Geruchsmaskierer



Schnelle Wirkung



Bild © iStock.com/Vladimir Zapletin

GERUCHS- BINDER & MASKIERER BINDET CHEMISCH



Bild © iStock.com/svedoliver



Bild © iStock.com/Five Buck Photos

BIODOR[®] C4

GEGEN SCHWEFELWASSERSTOFF (H₂S), THIOLE, AMINE UND AMMONIAK

- Neue organische Verbindung eliminiert erfolgreich zahlreiche Geruchsemissionen
- Bindet hochgiftige und hochkorrosive Stoffe wie Schwefelwasserstoff (H₂S) sowie Thiole (Mercaptane), Amine und Ammoniak
- Geht eine rasche und irreversible Verbindung mit oben genannten Verbindungen ein

VORTEILE

- Geringer Bedarf gegenüber konventionellen Produkten (Anwendungskonzentrationen von 10-40 ppm)
- Einsatzbereite, leicht verwendbare Flüssigkeit
- Schnelle Wirkung
- Breiter pH-Wirkungsbereich

ANWENDUNGSBEISPIEL & DOSIERUNG VON BIODOR[®] C4



KANAL KLÄRANLAGE

Problem:
Geruch im Kanal (H₂S)

Lösung:
BIODOR[®] C4 unverdünnt direkt in das Abwasser dosieren, mit 10 - 40 ppm

Bitte beachten Sie:

Die angeführten Dosiermengen geben die durchschnittlichen Einsatzmengen an. In der Praxis hängen die benötigten Mengen sowie die optimalen Dosierstellen stark von den Gegebenheiten am jeweiligen Einsatzort ab und können daher von den Beispielen abweichen.

Der Hersteller haftet nur für die Zusammensetzung des Produktes. Er übernimmt keine Verantwortung für Schäden, die durch einen falschen oder unangebrachten Gebrauch des Produktes verursacht werden.

Chemische Produkte sicher verwenden.

Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation beachten.

BIODOR® C5

ZUR ANWENDUNG IN ABWASSER- UND ABLUFT-ANLAGEN


- Neutralisiert störende unangenehme Gerüche
- Wirkt gegen eine Vielzahl von Geruchsstoffen
- Sehr erfolgreich gegen Fettsäuren und deren Abbauprodukte
- Breites Einsatzgebiet

VORTEILE

- Höchst effizient
- Flüssigprodukt, vollständig mit Wasser mischbar
- Schnell wirkend
- Sehr breites Wirkungsspektrum


**GERUCHS-
MASKIERER &
BINDER**
**BINDET CHEMISCH
& MASKIERT**

ANWENDUNGSBEISPIELE & DOSIERUNG VON BIODOR® C5




SCHLACHTHOF
Problem:
Geruch im Flotatschlamm

Lösung:
BIODOR® C5 wird vor der Flotation in das Material
eingebracht (40 - 100 ppm).




**ABWASSERAUFBEREITUNGS-
ANLAGE**
Problem:
Geruch im Klärschlamm

Lösung:
BIODOR® C5 wird direkt vor der Schlammmentwä-
serung in den Schlamm eingemischt (50 - 400
ppm), Geruchsstoffe werden irreversibel im
Schlamm gebunden



GROSSGASTRONOMIE
Problem:
Geruch im Fettabscheider

Lösung:
Zugabe von **BIODOR® C5** (5 - 20 ppm) in den
Kanal vor dem Fettabscheider



FLEISCHVERARBEITUNG
Problem:
Geruch in der Raumluft durch
Schlachtabfälle

Lösung: Bei einer Abluftanlage werden 50 - 300
ppm **BIODOR® C5** in einen Kreislaufwäscher eines
Biofilters dosiert, womit die Geruchsbelastung
um 1000 GE/m³ gesenkt wurde.



BIOSMELL[®] No.1

UMWELTFREUNDLICH & UNGIFTIG

- Aus 100% natürlichen Pflanzenextrakten und Aromen
- Nicht toxisch oder gesundheitsschädlich
- Zulassung für die Verwendung in Innenräumen und Kontakt mit Menschen
- Wandelt unangenehmen Geruch in organische Verbindungen um
- Bildet rasch eine langanhaltende & stabile Geruchsblockierung
- Gute Wirkung gegen Ammoniak

ANWENDUNGSBEISPIEL & DOSIERUNG BIOSMELL[®] No. 1



KOMPOSTWERK

Problem:
Unangenehme Gerüche bei der Komposterzeugung

Lösung:
25 kg BIOSMELL[®] No. 1 werden über 400 - 500 m³ Kompostmiete versprüht (Verdünnung mindestens 1 : 1000).

GERUCHS- MASKIERER PFLANZENEXTRAKTE & AROMEN



BIOSMELL[®] No. 5

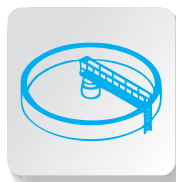
UMWELTFREUNDLICH MIT TANNENDUFT

- Ist pflanzlichen Ursprungs und biologisch abbaubar
- Schnell wirkend & lang anhaltend
- Effektive Neutralisierung von durch Mikroorganismen hervorgerufenen Gerüchen

ANWENDUNGEN & DOSIERUNG BIOSMELL[®] No. 5

für Abwasseraufbereitung in der Lebensmittelindustrie, auf Kläranlagen, im Haushalt etc.

- Einfachste Dosierung
 - Mit Sprühflasche vernebeln
 - Dem zu behandelnden Material beimischen
- Beliebig mit Wasser verdünnbar (0,05 - 0,25%ige Lösung)



KLÄRANLAGE / ENTSORGUNG

Problem:
Starke Geruchsbelästigung für Personal und Anrainer bei der Klärschlammübernahme.

Lösung:
Eine 1 : 100 verdünnte BIOSMELL[®] No. 5 - Lösung wird beim Abladen via Sprühanlage auf den Klärschlamm aufgebracht (10 - 25 l pro 20 Tonnen).

GERUCHS- MASKIERER & DEODORIZER NATÜRLICHEN URSPRUNGS